Application/Control No. Applicant(s)/Patent under Index of Claims Reexamination 10/767,570 URBON, MICHAEL P. Examiner Art Unit 2884 Faye Polyzos (Through numeral) Rejected Non-Elected **Appeal** N

Cancelled

Restricted

Allowed

Α

0

Objected

Interference

Claim		_									_														
E E	Claim	Date			Claim Date						Cla	aim	Date							_					
Simple S		1/4/06														-			3	\neg					
S2 102 103 103 103 104 104 104 104 104 105		-1				-	<u> </u>		+	╀	-	\vdash	-	+	1			\dashv	+	╀	+-	-	-	-	
103	1		-	++	╫	-			+	₩	+	\vdash		+	1			+	+	┿	╁	-	\dashv	\dashv	
4 54 104 105 5 55 105 105 7 6 56 106 107 8 58 108 199 109 109 109 109 109 109 110 111 111 62 1112 133 63 1113 1112 133 63 1113 114 64 114 14 64 114 14 64 114 14 64 114 14 66 66 115 115 115 115 115 116 117 67 119 120 121 121	3		 	++	++	-			\dashv	╁╌┼	-	\vdash	+	+	1			\dashv	+	╁	+		\dashv	-	_
55 105 105 105 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 108 108 108 108 108 108 108 109 109 109 109 109 109 108 110 111 111 111 111 112	40.0	Ė		++		1		54	\neg	\vdash	+-	\vdash		T		-	104	\exists	\top	\top	\dagger	Ħ	T	寸	
6 106 106 107 7 107 107 107 8 109 109 109 109 10 60 110 100 110 1110 1111 111 <t< td=""><td></td><td>Т</td><td></td><td>11</td><td>111</td><td>7</td><td></td><td>55</td><td></td><td>\Box</td><td>\top</td><td>\Box</td><td></td><td>†-</td><td>1 </td><td></td><td>105</td><td>\neg</td><td>T</td><td>T</td><td>1</td><td>T</td><td></td><td>寸</td><td>_</td></t<>		Т		11	111	7		55		\Box	\top	\Box		†-	1		105	\neg	T	T	1	T		寸	_
8 108 108 108 108 108 109 1																	106			\perp					
9		<u> </u>		\bot	$\perp \perp$	4				$\sqcup \downarrow$				1_			107	4	_ _	1	1	$oxed{oxed}$		_	
10	-	<u> </u>	\square	++	++	4	\square	58		\vdash	4	\vdash	\bot	\perp					┿	╄	╄	_		_	
111 12 61 111 112 111 112 113 113 113 113 113 113 113 113 113 114 115 116 116 116 116 115 116 115 116 116 116 116 116 116 116 116 116 117 117 117 117 117 117 118 119 119 119 120 119 120 120 121 121 121 121 121 121 121 121 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 129 130 130 131 131 133 133 133 133 133		<u> </u>		++	++	-		59	-	┷		-	_	+			109	\dashv	+	+	+	├-	_	\dashv	_
12		╁		++	++-	-				 		\vdash		+-	╢			+	+	+	+-	-		\dashv	_
13		\vdash		++	++	┨Ш	\vdash		\dashv	$\vdash \vdash$	+	\vdash	+	+	1		112	+	+	+	+	\vdash	\dashv	\dashv	_
14		t		++	++	1	\vdash		+	\vdash	+	+	_	+-	11111			+	-	+	+		\dashv	\dashv	_
15		T			11	١			\neg		_		\neg	†	1			_	\top	1	1			\neg	_
16	15				$\perp \perp$]		65									115				I			╛	_
18 68 69 1118 119 120 120 120 120 120 121 121 121 121 121 121 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 125 127 127 127 128 129 129 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 136	16			$\perp \perp$	$\perp \perp$			66									116		\perp		\perp			\Box	
19		lacksquare		$\bot\bot$	44	_				Ш		\sqcup		↓_	ļļ			_		1	\perp			_	
20		-			++	-				Н	+	\sqcup	-	_			118		4	1	╀			4	_
21 121 121 122 122 122 123 124 122 123 124 123 124 124 124 124 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 133 13		H			++	-			-	\vdash	+	\vdash		-	ł I		119	-	٠,	+	╀	L		-	_
22 122 123 122 123 123 124 124 124 124 124 125 125 125 126 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 134 136 136 136		-		+		-	\vdash	70		\vdash	+	\vdash		_	╢	-	120	+	+	╁	+	H	-	\dashv	_
23 123 124 124 124 124 124 124 125 126 125 126 126 126 126 127 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 132 132 132 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 143 144 144 144		\vdash		++	++	-			_	\vdash	+	1-1	+	+	t iii		122	\dashv	+	+	+			\dashv	_
24 124 124 124 125 125 125 125 126 125 126 126 126 127 127 127 127 128 127 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 139 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 144 145 145 145 145 146 146 146					1 1	7		73		H	_		_	\top			123	\dashv	\top	T	T		\dashv	一	_
26	24							74					_				124	T	1	1	1	П	T		_
27 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 137 136 137 136 137 137 138 138 138 139 149 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 143 144 144 144 144 144 144 145 145 145 146 147 147 147 147 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 14]		75									125								
28 78 128 129 129 129 130 130		$ldsymbol{f eta}$	+++		$\bot\bot$	_				\sqcup		Ш					126		\perp	\perp				\Box	
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		\vdash		+		-			_	\vdash	+	\vdash		╀-			127	4	4	\bot	+-		_	_	
30 80 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 134 133 134 135 135 135 135 135 135 135 136 136 137		\vdash				-			_	\vdash	+	\vdash	- -	÷			128	_	-	+-	+-	Н	-	-+	_
31 81 131 132 32 82 132 133 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 136 37 87 137 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 144 144 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149		-	 	+	++	┨	-			\vdash	╁	\vdash	\dashv	+			129	+	+	+	+	\vdash	\dashv	\dashv	_
32 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 139 139 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 143 143 144 144 144 144 144 144 145 146 146 147 147 148 148 148 149 14			 	++	++	-		81	+	\vdash	+	\vdash		╁	ł	-	131	+	+	╁╴	+	Н	\dashv	\dashv	-
33 83 133 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>H</td> <td>82</td> <td></td> <td>\vdash</td> <td>\top</td> <td>T</td> <td>\top</td> <td>+</td> <td>liiil</td> <td>-</td> <td></td> <td>\dashv</td> <td>++-</td> <td>+</td> <td>+</td> <td></td> <td>_</td> <td>十</td> <td>_</td>						1	H	82		\vdash	\top	T	\top	+	liiil	-		\dashv	++-	+	+		_	十	_
34 84 134 135 35 85 135 136 36 86 136 137 37 87 137 137 38 88 138 138 39 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149	33							83									133	\top	1	7-	T	П	\dashv	\dashv	_
36 86 136 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>]</td> <td></td> <td>84</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>] [</td> <td></td> <td>134</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>]		84] [134								
37 87 137 38 88 138 39 90 140 40 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		$oxed{L}$		$\perp \perp$	$\bot \bot$	_				\Box			工				135	工	\perp	\bot		П		\Box	
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		\vdash	- - -	++-	++	-				\vdash	\perp	\sqcup	_	4_			136	1:	1	╀	_	Щ	_	_	_
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		\vdash	+++	++	++-	-	<u> </u>		+		4	-	+	+	╢╟		137	4		+	\vdash	Щ	_	-	_
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		H	- - - 	+	++	-	\vdash		+	\vdash	+	\vdash	+	+	╢╟		138	\dashv	+	+	+	Н	\dashv	\dashv	_
41 91 141 142 42 92 142 143 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149		Н	 	++	++-	1	\vdash		+	$\vdash \vdash$	+	$\vdash \vdash$	+	+	╢╟			+	+	+	╁╾	Н	\dashv	\dashv	_
42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		П		++	11	1			\dashv		+		\dashv	\dagger	╽Ш┟			\dashv	+	+	T	H	\dashv	\dashv	_
43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 147 47 97 147 147 48 98 148 148 49 99 149 149		П		11	11	1				\Box		\Box	\top	\top	 			十	1	+-	†-	Н	_	\dashv	_
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	43				$\Pi \Pi$			93					ፗ	İ			143			I			寸	╛	_
46 96 47 97 48 98 49 149					\Box					П							144		I				1		
47 97 48 98 49 99		Ш		11	$\bot \bot$	4	\Box		\perp	\Box		Ц	\perp	L	ļ[\perp	Ţ	1		Щ	긔	Ţ	
48		Ш		+	+	4				\vdash	+-	\sqcup	_	_				_	_	\perp	 	Ш	_	4	_
49 99 149 149		Н			+	4				-	+	$\vdash \downarrow$	_	\vdash					+	+	\vdash	Щ	_	4	_
		\vdash		++	++	-[\vdash		-	\vdash	+	\vdash	+-	-			148	\dashv	+	╀	┼	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	_
50 100 150 150		\vdash		+	+	-			+	\vdash	+	╁	+	\vdash				+	+	+	┼	\vdash	-	+	_